

ФЕРМЕР

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ СПЕЦИАЛЬНЫЙ ВЫПУСК

Проблема: научный ракурс

Чтобы фермер стал товарным производителем...

Как доказывает наша трудная отечественная история, крестьянские вопросы всегда были главными в переломные периоды и всегда решались непросто. Мало толку только от того, что землю можно поделить. Очень важно, чтобы земля была рядом с домом, чтобы она была хорошего качества, не заросшая кустарником. Нельзя начинать работы на земле, не имея техники и необходимого инвентаря, удобрений, горюче-смазочных материалов, нужного ассортимента семян.

Пятилетняя практика осуществления земельной реформы на селе показала, что повальное формирование крестьянских (фермерских) хозяйств в Республике Беларусь не будет. И потому фермерство в ближайшие годы не сможет стать основным товаропроизводителем. На это есть свои объективные причины. Так, 60 процентов крестьян республики ссылаются на отсутствие необходимой техники, 23 процента — на отсутствие необходимых организационных условий: материального снабжения, сбыта продукции и т.п.

Недостаток ресурсов, потеря интереса к индивидуальному труду у огромного большинства крестьян, подрыв вековых традиций частнособственнических интересов диктуют как наиболее правильный не лавинообразный, а эволюционный путь к фермерству. Одновременно должна создаваться и способствующая становлению социально-производственной и обслуживающей база. Сейчас организационно-хозяйственные хлопоты, выполняемые в колхозах и совхозах большой армией специалистов, фермеру надо брать на себя. Он в одном лице — инженер, экономист, снабженец, зоотехник, ветеринарный врач, скотник, механизатор, сторож.

Следовательно, надо подумать о перспективах глубокой реформы крестьянских хозяйств. Скорее всего, развитие подсобного личного хозяйства может стать мостиком для перехода к фермерскому хозяйствованию при органиче-

ском использовании социальной инфраструктуры колхозов и их возможностей в сфере снабжения и сбыта. В определенный момент такие подсобные личные хозяйства могут оформиться как фермерские. Это наиболее безболезненный путь, с точки зрения психологии крестьянина, и наиболее легкий — с точки зрения финансирования крестьянских хозяйств.

Следует помнить, что фермерство — не профессия, а образ жизни. Его надо формировать. Необходимо время и, самое главное, экономические предпосылки. Поэтому не нужно искусственно форсировать процесс. Однако это ни в коей мере не означает, что новый класс крестьянства не получит поддержки. Наоборот, толковые, рачительные хозяева в полной мере займут свое место в сельскохозяйственном производстве республики. И не нужно этого бояться. Но, к сожалению, не сегодня и еще не завтра. Нет базы, нет средств для создания таких хозяйств, нет подготовленных (что не менее важно) людей. А, впрочем, люди-то есть. Может, только пока их крайне мало.

Сказанное выше не означает отрицания вовсе фермерства. Наоборот, общество должно бережно и заинтересованно растить на селе новый социальный слой — крестьян-собственников. Однако это трудный и многоплановый процесс, связанный с большими капитальными вложениями, изменениями стереотипа работничества, уклада сельской жизни. Чтобы такой товаропроизводитель стал решающей силой, требуются и время, и осознание данного фактора массами. Более того, чтобы фермерство не превратилось в знакомую всем очередную кампанию, нужна конкретная поддержка государства.

К примеру, в 1995 году на государственную поддержку фермерских хозяйств выделены из госбюджета 41 миллиард белорусских рублей. Кстати, это единственная строка бюджета, предусматривающая помощь сельскому хозяйству. Эти деньги пойдут на первичное обустройство фер-

мерских хозяйств — дороги, электролинии, водо- и газоснабжение, мелиорацию земель. К сожалению, выдана кредитов на постройку домов, различных вспомогательных сооружений, как это было раньше, из-за сложной экономической ситуации с 1995 года прекращена. А без финансовой помощи начинающему фермеру трудно будет встать на ноги.

Крестьянское (фермерское) хозяйство, как оно описано в регламентирующих документах, — это самостоятельно хозяйствующий субъект с правами юридического лица, который на основе использования отдельных гражданами, семей или группой граждан находящихся в их собственности земли и имущества осуществляет производство и реализацию сельскохозяйственной продукции.

Другими словами, фермерское хозяйство представляет форму свободного предпринимательства, осуществляемого на принципах экономической выгоды. И, конечно же, с наибольшей эффективностью его будет вести тот, кто имеет хотя бы одну сельскохозяйственную профессию, кто прошел специальную подготовку или просто обладает значительным опытом работы в сельском хозяйстве. Такие оговорки не случайны, они диктуются теми профессиональными важными качествами, требующимися, которые профессия предъявляет к человеку, посвятившему себя фермерскому делу: профессиональной наблюдательностью, настойчивостью, практичностью, сообразительностью, техническими способностями, глубиной интересов, эмоциональной устойчивостью, дисциплинированностью, физической выносливостью, хорошим зрением.

Очевидно, чтобы стать настоящим хозяином фермы, земли, надо иметь умелые руки, светлую голову и крепкое здоровье. Поэтому необходимо выработать систему отбора кандидатов в фермеры, организовать их основательное обучение, стажировку.

Сегодня фермер должен знать законодательные акты, регулирующие организацию и функционирование крестьянских хозяйств, основы маркетинга и рекламы, что необходимо для заключения контрактов на производство сельскохозяйственной продукции. Должен знать особенности рынка, формы и направления межхозяйственной кооперации, порядок учета основных средств, материалов и готовой продукции, машины и механизмы, применяемые при интенсивных технологиях возделывания, хранения и переработки культур.

Крестьянину-фермеру необходимы обширные знания в области зернового хозяйства, животноводства, молочного скотоводства, технологии производства и приготовления кормов, основ санитарии сельскохозяйственного производства, правовых вопросов охраны труда.

Человек, решивший стать фермером, должен уметь оценить трудовые, материальные возможности своего хозяйства, рассчитать ожидаемые производственно-экономические результаты, заключить договор на предоставление ссуды, на покупку семян, техники, горюче-смазочных материалов, научиться определять соотношение культур в севооборотах, организовать до-ставку, хранение и приготовление органических удобрений, проводить мероприятия по защите растений от вредителей и болезней. И это, разумеется, далеко не все, что должен знать и уметь человек, решивший стать фермером. Работа на земле всегда была нелегкой, такой она останется и впредь.

Если мы хотим, чтобы новый хозяйственный уклад на селе оказывал заметное влияние не только на уровень насыщения продовольственным рынком республики, но и на многие стороны жизни села, то надо сделать все возможное для его развития. Ибо фермерство — это не просто предпринимательство, это определенная ориентация в сознании, образ мыслей, поведения и морали человека. И об этом нельзя забывать.

В период становления фермерских хозяйств они должны быть надежно защищены от бюрократической волокиты и произвола, иметь возможность получить консультативно-юридическую и производственно-техническую помощь. Наконец, не нужно забывать и о таких «мелочах», как возможность беспрепятственно приобретать на заработанные деньги те потребительские товары, которые необходимы человеку.

Пришло время определить и оптимальные размеры крестьянского (фермерского) хозяйства, которые бы позволили осуществлять расширенное воспроизводство для получения необходимого количества товарной продукции, покрывающей затраты и сулящей прибыль для потребления, и накопления капитала. А то смешно ведь называть хозяев фермерами, у которых пять и менее гектаров пашни. На них можно заниматься лишь натуральным производством. В настоящее время в республике треть фермерских хозяйств имеет именно такие размеры сельскохозяйственных угодий.

Экономические и социальные гарантии нарождающемуся фермерству даю бы то, если бы на первых порах государство пошло хотя бы на частичную закупку их продукции не за «деревянные рубли», а за валюту. Параллельно фермерству необходимо развивать и те рыночные структуры, без которых оно эффективно существовать не сможет. Прежде всего это относится к свободному торговле-закупочным предприятиям, строительным и сервисным службам. Лишь при этих условиях можно, думается, рассчитывать на быстрое возрождение деревни на основе фермерства.

Марина ЛЕЩИНОВСКАЯ, аспирантка Белорусского экономического университета.

Фермерские заботы

Сколько весит стог сена?

Определить, сколько сена в стоге, который находится на вашей усадьбе, несложно. Для этого измерьте сантиметровой лентой его окружность (к примеру, 8 м) и высоту (допустим, 4 м).

Величину окружности умножьте на такую же ширину, а затем на высоту и разделите на постоянный коэффициент 36. Так вы узнаете объем стога в кубических метрах (8х8х4):36 = 7,1 куб.м.

После этого подсчета прикиньте: на каких лугах косили сено? Один кубометр его с залив-

ного дуга в сметанном не больше чем 5 дней назад стоге весит 38—40 кг (через месяц — 50—52 кг), с суходольного дуга соответственно 50—52 (64—67 кг), с низинного — 44—48 (55—61 кг). Таким образом, ориентировочно вы узнаете, сколько сена на стойловый период заготовлено.

Калейдоскоп

Помоги мне, помоги...

Из-за убыточности такой традиционной для Беларуси культуры, как лен, отмечается нежелание хозяйств заниматься его производством. В целях поддержки экспорта

ной отрасли планируются на правительственным уровне рассмотреть вопрос о дополнительном кредитовании льнозакладок.

“Масей” хорошо, а “Беларусь” лучше

В конце июня нынешнего года Агентство сертификации транспорта Великобритании присвоило первые порядковые номера в европейской классификации четырем моделям трактора Минского тракторного завода. А затем Агентство приступило к сертификационным ис-

пытаниям техники американской компании “Масей Фергюсон”. Соответствие минских тракторов жесточайшим требованиям Европейского союза наглядно свидетельствует об их высоком качестве. Тем более, что своих конкурентов “Беларусь” опережает уже не в первый раз.

Цыплят по осени считают

По статистике, 1995 год с убытками закончили 394 колхоза и совхоза, 1996-й — 735. Сумма убытков в прошлом году превысила 350 млрд. руб. О 1997 году говорить пока рано, однако кредиторская задолженность сельскохозяй-

приватизации на 1 июня составила 11 трлн. рублей. Причина такого положения — недостаточная эффективность применяемых мер по финансовой адаптации сельского хозяйства страны к рыночным условиям.

Знай наших!

Фермеры Клецкого района Минской области братья Алесей — Александр, Иван и Николай получили по 50—55 центнеров озимой пшеницы с гектара. Каждый из братьев имеет по 20 га земельных угодий. Они совмест-

но усилиями построили свиноводческую ферму, ангар для хранения техники, приобрели два трактора, зерноуборочный комбайн “Нива”. Еще раз доказана известная истина: кооперация — выгодное дело.

Почем нынче рабсила?

Среднемесячная заработная плата сельчан за январь — май 1997 года составила 939,6 тысячи рублей, а это в два раза ниже в целом, чем по народному хозяйству. За-

долженность же по выплатам на 1 июня 1997 года составила свыше 460 млрд. рублей. Из 2600 хозяйств 1990 не смогли, к сожалению, своевременно выплатить зарплату.

Запад нам поможет

До настоящего времени помощь ООН нашей республике составила 500 тысяч долларов в год. Начиная с 1997 года будет реализована новая трехлетняя программа помощи республике с общим объемом в 5,5 миллиона долларов. Программой Организации Объединенных Наций предусмотрена помощь народам 174 стран с целью выхода на уровень самообеспечения продовольствием. При этом

особое внимание обращается на проблемы ликвидации нищеты, регенерации окружающей среды и улучшения положения женщин. Согласно программе ООН, 87% основного финансирования направляется в те страны, где голодовой валовой национальный продукт на душу населения составляет 750 долларов или меньше. В этих государствах проживает 90% наиболее бедного населения мира.

Перерегистрацию не прошли

Около 500 фермеров, в большинстве своем малоземельные, имеющие 3—5 га земли, не прошли государственную перерегистрацию, ставшую своей целью ликвидацию коммерческих структур, не занимающихся хозяйственной общественно-полезной деятельностью. Не прошли

ее “малые” фермеры, как считает председатель правления” Белорусского союза фермеров”, в силу “какой-то недостаточной правовой и экономической компетентности”. Подготовку подготовил Владимир ТАРАСЕВИЧ.

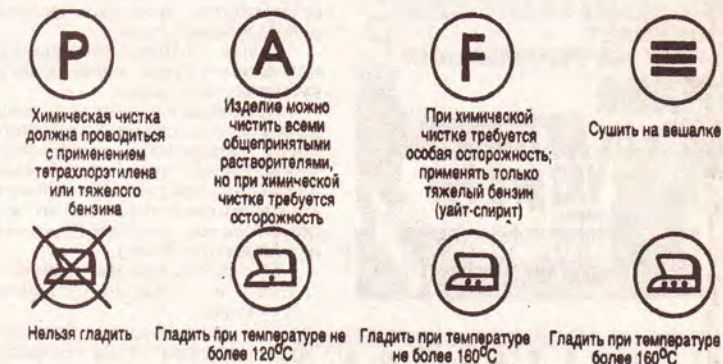
Житейские советы

Как правильно чистить одежду

Вы знаете, что фермеру приходится работать в трудных условиях. Хочешь — не хочешь, а одежду нужно часто стирать, чистить специальными химическими средствами. На вещах есть ярлычки с символами, разъясните, что они означают.

Николай Завадский.

Вот как следует читать такие символы:



Стоп-кадр



“Новые” белорусы... Будущий фермер.

Первая забота фермера осенью — хорошие семена. Фермеры стран с развитой экономикой обычно заказывают семена по каталогам многочисленных семеноводческих компаний, которые те высылают по первому требованию. В поступающих в редакцию письмах часто встречается вопрос: где и по какой цене можно приобрести качественные семена?

Мы постоянно будем обращаться к этой теме, а пока публикуем Закон Республики Беларусь “О семенах”, разработанный в феврале 1997 года Палатой представителей и одобренный Советом Республики.

ЗАКОН РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

О семенах

Принят Палатой представителей Одобен Советом Республики

Настоящий Закон устанавливает основы правового регулирования отношений в сфере производства, заготовки, реализации, использования для посева семян, а также отношения между производителями, заготовителями, потребителями семян и направлен на обеспечение контроля со стороны государства за производством, заготовкой, реализацией и использованием семян.

Глава 1. Общие положения
Статья 1. Законодательство о семенах
Осуществление, заготовки, реализации, использования для посева семян, регулируются настоящим Законом, другим законодательством Республики Беларусь.

Статья 2. Основные понятия, применяемые в настоящем Законе
В настоящем Законе применяются следующие понятия и их определения:

семена — генеративные и вегетативные органы, включающие меристемные материалы, плоды, части сложных плодов, соплодия, луковицы, клубни, посадочный материал всех сельскохозяйственных, лесных, плодовых, ягодных, декоративных, цветочных, лекарственных культур, предназначенных для посева либо посадки;

сорт — группа растений, независимо от патентоспособности определяющаяся признаками, характеризующими данный генотип или комбинацию генотипов, и отличающаяся от других групп растений того же ботанического таксона хотя бы одним признаком. Сорт может быть представлен несколькими растениями, одним

растением либо одной или несколькими частями растения при условии, что такая часть или части могут быть использованы для восстановления целых растений сорта;

перспективный сорт — (гибрид) новый, не включенный в Государственный реестр сортов, древесно-кустарниковых пород (гибрид), значительно превосходящий в первые годы конкурсного соревнования по хозяйственно ценным свойствам стандарт;

сортовые качества — совокупность показателей, характеризующих принадлежность семян к определенному сорту;

посевные качества — совокупность показателей, характеризующих пригодность семян к посеву;

некондиционные семена — семена, посевные качества которых не соответствуют по одному либо нескольким показателям требованиям соответствующих стандартов;

древесно-кустарниковая порода — деревья и кустарники, произрастающие в культуре и в диком виде.

Статья 3. Субъекты производства, заготовки, реализации, использования семян
Субъектами производства, заготовки, реализации, использования семян являются юридические лица независимо от форм собственности, в том числе предприятия с иностранным участием, занимающиеся производством, заготовкой, реализацией, использованием семян в соответствии с настоящим Законом.

Глава 2. Государственное регулирование производства, заготовки, реализации, использования семян

Статья 4. Республиканские органы государственного управления производством, заготовкой, реализацией, использованием семян

Государственное управление производством, заготовкой, реализацией, использованием семян осуществляется министерствами и другими республиканскими органами государственного управления, в компетенцию которых входят вопросы производства, заготовки, реализации, использования семян, в том числе в соответствии с Законом, другим законодательством Республики Беларусь.

Статья 5. Государственный реестр производителей, заготовителей семян
С целью обеспечения потребителей семенами с высокими сортовыми и посевными качествами в Республике Беларусь ведется Государственный реестр производителей, заготовителей семян.

Введение Государственного реестра производителей, заготовителей семян возлагается на Государственную семенную инспекцию Республики Беларусь и осуществляется за счет средств республиканского бюджета.

Статья 6. Порядок включения в Государственный реестр производителей, заготовителей семян юридических лиц независимо от форм собственности, в том числе предприятий с иностранным участием, занимающихся производством, заготовкой семян (Описание на 4-й стр.)

Вопрос — ответ

Полюбите люпин, и он поможет решить многие ваши проблемы

Здравствуйте, уважаемая редакция! Пишет Вам семья фермеров Андросовых. У нас с мужем тоже фермерское хозяйство, но мы только начинающие фермеры, хотя земля у нас уже второй год. Мы получили очередной номер специального выпуска “Фермер”. Очень нужен такой выпуск для фермеров. Особенно информация о правовой защите. Мы думаем, что большинство фермеров не очень осведомлены о своих правах и о том, какую помощь должно оказывать государство начинающим

фермерам. Еще побольше хотелось бы узнать о разных новых и старых культурах. Мы обращаемся в редакцию за помощью — расскажите о такой культуре, как люпин. Как его выращивать и где можно купить семена люпина, клевера и других культур? Будем Вам очень благодарны за подробный материал.

С уважением —

АНДРОСОВЫ,
Ганцевичи, Брестская обл.

вымерзанию, рано развивается и дает семена. Известно, что дерново-подзолистые почвы бедны азотом и органическим веществом, что навоза всегда не хватает и что люпин является идеальным поставщиком всего этого.

У многолетнего люпина сильно развита азотфиксирующая способность. На втором году жизни в фазе полного цветения он способен усвоить 350—380 кг/га биологического азота, это так важно для дерново-подзолистых почв, где азота практически нет.

Еще Плиний (79 г. н.э.) писал, что нет ничего полезнее люпина, если его до образования бобов (фаза цветения) заделывать в почву. Это такое же хорошее удобрение, как и навоз.

Кроме того, и люпин и клевер являются е и прекрасными медоносцами.

Люпин с синими цветками, напоминающими свечки, можно встретить почти повсеместно. Но немногие фермеры знают, что существует около 50 отличающихся по окраске сортов этого растения и несколько эффективных разноколорных сортопопуляций.

Люпин относится к роду однолетних и многолетних травянистых растений. Разнокаплет он семенами. Лучший сорт посева — ползучий, в конце сентября — начале ноября для посева выбирают светлое место. Посевы мульчируют торфом или опилками. Входы появляются в последнюю декаду апреля. Пока растения не окрепнут, следят, чтобы почва была влажной. Часть растений зацветает уже в первый год в августе. Массовое цветение наблюдается на второй год в июле.

К посеву нетребователен, но плохо растет на

засоленных, а также богатых известью почвах. Влагодобив. Люпиновые корма богаты белком. В 1 кг зеленого корма содержится 0,09 кормовых единиц и 12 г переваримого белка, в силосе — соответственно 0,16 и 12, в зерне — 1,16 и 320. Для скормливания скоту пригодны так называемые безалкалоидные некоторые сорта.

Люпин не только полезен, но, как и клевер и другие растения, относящиеся к семейству бобовых (люцерны, сераделла, вика), считается лучшим естественным аккумулятором азота в почве. На корнях этого растения развиваются клубеньковые бактерии, фиксирующие азот из воздуха.

Лучше использовать на зеленое удобрение многолетний люпин. Он хорошо приспособлен к различным почвам, достаточно устойчив к

рычагу. Выкапывание кротов на окультуренных участках значительно труднее, поскольку ходы их располагаются в верхних слоях почвы и часто обваливаются. В таких местах можно выбрасывать кротов из холдов частыми вилами, поскольку передвижение этих животных по поверхности холдов на хорошо обработанной почве бывает заметным.

Другой способ — это пахучие вещества (деготь, нефть, нафталин, карбид, вода с примесью керосина). Закладка их небольшого количества в ходы в некоторой мере отпугивает кротов.

И все же порой ни дурные запахи, ни вертушка не помогают. Поэтому предлагается еще один простой способ борьбы с кротами. Закопайте ведро на 3—5 см ниже хода крота, а сверху закройте его листом рубероида, фанеры, железа, но не плотно, чтобы была щель для входа крота. Опытные огородники делают так, чтобы верхний обрез ведра плотно вошел в яму. Ведро проверьте через 3—4 дня. Обычно попадает вся семья — 2—5 кротов, иногда забредают сюда и мыши. Видимо, они тоже пользуются тоннелями кротов.

Ответ на второй вопрос будет таков. Судя по описанию, ваша яблоня заболела монилиозом, или плодовой гнилью. Это широко распространенное грибковое заболевание. Поражает плоды яблони и груши, в меньшей мере косточковых пород, вызывая их загнивание.

Источники инфекции — муцифицированные плоды, пораженные монилиозом в предшествующие годы. После перезимовки на таких плодах образуются споры, способные заражать новые плоды. Массовое заболевание плодов обычно наблюдается во второй половине лета, особенно при повышенной температуре и влажности воздуха. Поражаются главным образом плоды с механическими повреждениями, ранками, трещинами, вызванными поражением паршой. Особенно подвержены заболеванию плодовой гнилью плоды, поврежденные казаркой, личинки которой развиваются внут-

яблоку. Скоро ничего не останется. Что делать?

А.Н.РУСЕЦКИЙ,
г.Слук, Минская обл.

ри загнивших плодов сливы, яблони и груши. Заражение может происходить также при тесном соприкосновении больного плода со здоровым, особенно в хранилищах, где плодовая гниль может развиваться даже при температуре 20°С. Развитию болезни способствует высокая влажность воздуха. После заражения на поверхности плода появляется небольшое буроватое пятно, которое постепенно увеличивается и через восемь-девять дней охватывает весь плод или большую его часть. Мякоть плода становится рыхлой и теряет вкусовые качества. Затем на плодах появляются крупные серовато-белые подушечки, расположенные чаще всего по периметру концентрическими кругами. На подушечках образуются споры — источник последующего заражения плодов. В течение лета грибок развивается в нескольких поколениях. Большинство пораженных плодов отпадает. Плоды, оставшиеся на ветках, затвердевают и становятся серо-синими. Такие плоды сохраняются до двух лет. Отмечены случаи поражения плодовой гнилью цветков и плодовых веточек яблони.

Меры борьбы. Ранний сбор и уничтожение пораженных плодов летом, снятие муцифицированных плодов, сохранившихся на ветках в зимний период, удаление погибших ветвей — наиболее доступные способы уничтожения источников инфекции. Не меньшее значение имеют меры, направленные на предотвращение повреждений плодов жуками-долгоносиками, гусеницами плодожорки и другими вредителями. Важно предохранять плоды от механических повреждений при уборке урожая, оставлять на хранение только здоровые, без механических повреждений плоды и своевременно выбраковывать больные. Химическая борьба с паршой и другими грибковыми заболеваниями сдерживает развитие плодовой гнили.

Меры борьбы. В случае необходимости кротов отлавливают кротоловками. Кротоловки расставляют парно в горизонтальных постоянных ходах, которые встречаются в уплотненном грунте, обычно при пересечении дорог и троп. Такие ходы можно обнаружить по крупным, хорошо заметным кротовинам, идущим по обеим сторонам дороги. Важно подготовить кротоловку так, чтобы даже при незначительном нажиме на проволоанный кружок со стороны входного отверстия срабатывала пружина. Для этого бывший рычаг нужно разместить на самом конце кротоловки, проведя его вокруг и добиваясь, чтобы последний не смешался вокруг вертикальной оси и был установлен строго перпендикулярно по отношению к бышему

Владимир КУПРИЯНОВ.

